PRECAUCIONES y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: Trióxido de cromo pertenece al grupo químico de los compuestos inorgánicos del Cromo, Óxido cúprico pertenece al grupo químico de los compuestos de cobre, y el Pentóxido de arsénico pertenece al grupo químico de los compuestos inorgánicos del Arsénico.

Precauciones de uso:
Producto muy peligroso para personas y animales. Debe ser manejado sólo por personal capacitado.
Evite el contacto del producto o la solución con ojos y piel.

Durante la manipulación del producto es obligatorio el uso de elementos de Protección Personal, utilizar botas y guantes de goma, overol impermeable, delantal impermeable, máscara con filtro y antiparras.
Durante la aplicación del producto es obligatorio el uso de elementos de Protección Personal, utilizar botas de goma y guantes de goma impermeables, overol impermeable, delantal impermeable, mascara con filtro y antiparras.
No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. No llevar ningún tipo de alimentos al área donde se realice el proceso de impregnación.
Es obligatorio un buen lavado antes de comer y antes de abandonar el área de trabajo.

Precauciones medioambientales:
El producto es tóxico a aves, peces, abejas y otros organismos silvestres, no verter en cursos ni fuentes de agua.
En el caso de derrame accidental del producto, se recomienda cubrirlo con 50 kg de cal o 180 kg de cemento por cada 100 kg de la sal de impregnación CCA concentrada al 60%.
Síntomas de intoxicación: Irritación de la piel, ojos y las mucosas, vómito, diarrea, calambres abdominales, dolor de cabeza, mareos, confusión. Produce acidosis metabólica.

Primeros auxilios: Para todos los siguientes casos, trasladar al afectado inmediatamente a un servicio de urgencia. Llevar la etiqueta o el envase.
EN CASO DE INGESTION: NO INDUCIR VOMITO. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Sólo si es posible, dar de beber un vaso de agua. Lavar la boca con agua. Llame a un médico o a un centro de emergencia toxicológicas inmediatamente.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. En el caso de persistir la irritación, llamar a un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Puede causar irritación severa en los ojos. Retirar lentes de contacto, cuando proceda. Lavar los ojos con abundante agua limpia por 15 minutos manteniendo los parpados abiertos. Consulte a un médico.
EN CASO DE INHALACION: Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial.

Antídoto: Atropina vía EV: adultos 1-3 mg y niños 0,05 mg/kg. Repetir cada 5-10 minutos hasta atropinizar. Evaluar comenzar una infusión de Atropina. Por un segundo acceso venoso, administrar lentamente Obidoxima vía EV: Adultos 250 mg y Niños 4-8 mg/kg
Tratamiento médico de emergencia: Producto Corrosivo. ABC reanimación. Evaluar realizar lavado gástrico protegiendo las vías respiratorias, seguido de administración de carbón activado. Tratar acidosis metabólica. Tratar las quemaduras, como una quemadura térmica.

Instrucciones de almacenamiento:
Almacenar el producto bajo condiciones de seguridad, en lugar cerrado, con llave, fresco y seco, protegidos de la lluvia, robos e incendios.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.
Instrucciones para el triple lavado:
El procedimiento de triple lavado debe realizarse inmediatamente después de vaciar todo el contenido del envase. Este consiste en adicionar agua limpia hasta ¼ de la capacidad del envase. Cerrar el envase y agitar durante 30 segundos. Vaciar el enjuague en el tanque de trabajo de la planta de impregnación y mantener el envase en posición de descarga por 30 segundos. Repetir esta actividad 3 veces.
Se debe utilizar en todo momento los elementos de protección personal.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS
EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD
LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.
NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL
NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA

NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.

En caso de intoxicación llamar :
Centro Atención Toxicológica UC: (02) 2635 38 00 (atención 24 horas)
Comercial Osmose Chile Limitada: (02) 2624 28 00

PRESERVANTES DE MADERA CCA TIPO - C

Insecticida – Fungicida

Concentrado Soluble (SL)

Preservante hidrosoluble de maderas, formulado en base a óxidos de cobre, cromo y arsénico. Concentrado al 60%. Sólo para uso industrial,

COMPOSICION

Trioxido de Cromo*	**28,5% p/p**	**(285 g/Kg ≈ 703 g/l)**
Öxido Cúprico **	**11,4% p/p**	**(114 g/Kg ≈ 281 g/l)**
Pentóxido de Arsénico ***	**20,1% p/p**	**(201 g/Kg ≈ 496 g/l)**
Coformulantes c.s.p.	**100% p/p**	

***equivalente a**	**14,8% p/p**	**(148 g/Kg de Cromo)**
****equivalente a**	**9,1% p/p**	**(91 g/Kg de Cobre)**
*****equivalente a**	**13,1% p/p**	**(131 g/Kg de Arsénico)**

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 2428

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote Nº:

Cont. Neto: *Kg.* *Fecha Venc.:*

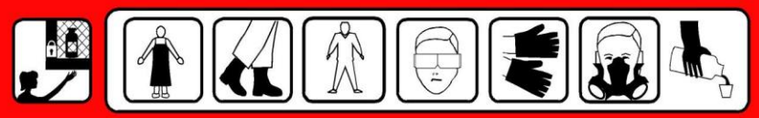
Distribuido por:

Osmose®

Avenida Américo Vespucio Norte 2680 Of. 62
El Cortijo – Conchalí – Santiago – Chile
Teléfono: (56-2) 2624 2800
Fax: (56-2) 2624 2800

Fabricado por:
Casas del Valle Barros Hnos. Ltda.
Panamericana Sur Km 26, San Bernardo, Santiago – Chile
Teléfono (56-2) 28572787 - 28574315
Fax (56-2) 28576411

NO INFLAMABLE – CORROSIVO – NO EXPLOSIVO



MUY TÓXICO

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción:
Este producto es efectivo contra hongos descomponedores (Coniophora olivácea, Trametes versicolor, glocophyllum trabeum, Serpula lacrymans); xilófagos marinos (Teredo y limnoria tripunctata); insectos xilófagos (insectos larvarios e insectos sociales)

Producto de uso exclusivamente industrial. Sólo debe emplearse en tratamiento a presión. No debe emplearse sin disponer de las instalaciones industriales, equipos de seguridad apropiados y del manual de instrucciones.

La madera tratada está superficialmente seca luego del proceso de impregnación, sin embargo es aconsejable encastillarla para lograr su secado completo por un período mínimo de 48 horas.
Esta labor debe realizarse con equipo de protección para evitar el contacto directo con la madera recién tratada.

La Sal de impregnación CCA, debe ser utilizada en tratamientos a vacío – presión. Estos tratamientos requieren que la madera esté limpia y seca (25 a 28% de contenido de humedad), para que pueda absorber el preservante.

Para preparar la solución real de tratamiento se debe mezclar este producto con agua en una concentración entre 2 y 4% que varía según las necesidades de retención. Este producto no debe ser utilizado sin dilución previa en agua.

Es recomendable que la puesta en servicio de la madera tratada sea después de 7 días de finalizado el tratamiento.

Los envases vacíos deben ser lavados con el agua usada para preparar la solución final de aplicación. Aplicar técnica del triple lavado. Los envases no pueden ser utilizados para otros fines.

Este producto se vende asumiendo que el comprador conoce la forma correcta de uso y manipulación, siendo por lo tanto exclusiva responsabilidad del cliente su mala aplicación o empleo.

Incompatibilidad: este producto no puede ser mezclado con otros preservantes de madera.

Fitotoxicidad: No corresponde.

Período de carencia: No corresponde.

Tiempo de reingreso al área de aplicación: La madera no debe ser manipulada hasta 48 horas después del tratamiento. Está prohibido el ingreso de animales al área de aplicación

Nota del fabricante:
El fabricante certifica que este producto ha sido preparado conforme a la formulación indicada y garantiza una protección contra hongos, insectos, termitas y horadadores marinos, según las instrucciones de uso. Este producto se expende asumiendo que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a una mala aplicación o empleo.

NO UTILIZAR MADERA TRATADA CON EL PRODUCTO EN LA FABRICACIÓN DE ENVASES , EMBALAJES Y CONTENEDORES DE PRODUCTOS VEGETALES

SI ESTOS TÉRMINOS NO SON ACEPTABLES DEVUÉLVASE EL PRODUCTO AL FABRICANTE SIN ABRIR